

令和3年7月27日（火）  
国土交通省関東地方整備局  
鹿島港湾・空港整備事務所

## 記者発表資料

### 令和2年度優良工事等の事務所長表彰について

関東地方整備局鹿島港湾・空港整備事務所では、令和2年度に完成した工事の中で、特に優れた成績を収めた工事、技術者について、令和2年度事務所長表彰を行いますのでお知らせいたします。

#### 記

1. 日 時： 令和3年7月29日（木）14時00分から
2. 場 所： かみす防災アリーナ  
〒314-0127 茨城県神栖市木崎1219番地7
3. 表彰件数等： 優良工事 1件、優秀工事技術者 1名  
優良下請企業 1件、優秀下請技術者 1名
4. 当日の取材： 取材希望の方は、当日会場にて受付をお願いいたします。  
また、写真撮影等は式の進行の妨げにならないよう、お願いいたします。

#### 発表記者クラブ

竹芝記者クラブ・神奈川建設記者会・横浜海事記者クラブ・茨城県政記者クラブ

#### 問い合わせ先

関東地方整備局 鹿島港湾・空港整備事務所

おのでのりお

担当：副所長 小野出 則雄

電話：0299-84-7711

## 令和2年度優良工事等の表彰について

### 1. 目的

令和2年度に鹿島港湾・空港整備事務所で完成した工事の中から、その施工への取り組みが優秀で他の模範となる工事を選定し、当該業者及び技術者を表彰することにより建設における技術の向上及び円滑な事業推進に資することを目的とします。

### 2. 令和2年度優良工事等 [事務所長表彰]

- ・ 優良工事 : 1件
- ・ 優秀工事技術者 : 1名
- ・ 優良下請企業 : 1件
- ・ 優秀下請技術者 : 1名

### 3. 優良工事等の概要及び表彰理由 [事務所長表彰] (資料参照)

### 4. 表彰式 [事務所長表彰]

表彰式は、優良工事等の表彰受賞の社が出席し、事務所長から表彰状が授与されます。

国土交通省関東地方整備局 鹿島港湾・空港整備事務所

令和2年度優良工事等の事務所長表彰について

記者発表資料（参考資料）

令 和 2 年 度

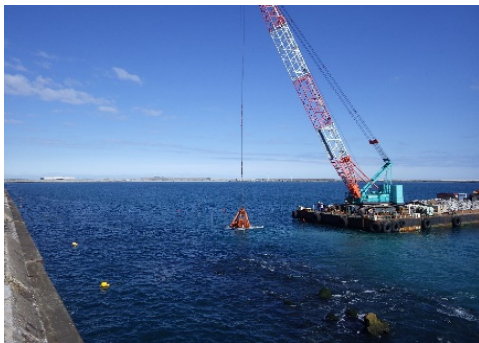
優良工事等の事務所長表彰の概要及び表彰理由

令 和 3 年 7 月 2 7 日  
国土交通省関東地方整備局  
鹿島港湾・空港整備事務所

優良工事及び優秀工事技術者 事務所長表彰の概要及び表彰理由

ふりがな 会社名	かぶしきがいしゃこじまぐみ とうきょうしてん 株式会社小島組 東京支店		
ふりがな 技術者名	いしだ まさや 石田 雅也	職種	現場代理人
ふりがな 工事名	かしまこうがいこうちくちゅうおうぼうはていふぞくしせつちくぞうこうじ 鹿島港外港地区中央防波堤付属施設築造工事		
工期	(自) 平成31年4月22日 (至) 令和2年8月31日		
事務所名	鹿島港湾・空港整備事務所		
工事概要	<p>本工事は鹿島港外港地区中央防波堤付属施設の基礎工、被覆・根固工、消波工、仮設工を施工するものである。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・基礎工 基礎捨石6,632m<sup>3</sup>、捨石荒均し3,279m<sup>2</sup>、洗掘防止マット921m<sup>2</sup></li> <li>・被覆・根固工 袋詰捨石918個、被覆ブロック486個</li> <li>・消波工 消波ブロック313個</li> <li>・仮設工 シンカー製作1個、灯浮標設置2基</li> </ul>		
表彰理由 【工事】	<p>本工事は鹿島港外港地区中央防波堤付属施設の基礎工、被覆・根固工、消波工、仮設工を施工するものである。</p> <p>防波堤途上の港内において、厳しい海象条件で干満帯にかかる作業となることから、出来型管理、作業の効率化を課題とし、本工事では以下により高精度かつ効率的な施工を実施した。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・船外機船の使用による深度管理の効率化</li> <li>・瀬取投入による投入管理精度向上と潜水士作業の負担軽減</li> <li>・袋詰捨石吊り上げ時の吊リング使用による作業効率の向上</li> <li>・GoProの使用による水中動画撮影での施工状況確認・安全確認</li> </ul> <p>また、波浪の影響を直接受ける厳しい施工場所のため、被覆ブロック・消波ブロックの据付にあたっては、以下のような取組により安全で確実な施工を実施した。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・消波ブロック据付時の玉掛ワイヤリリースフックの使用により安全性の向上。</li> <li>・クレーンカメラの使用による潜水士と吊荷の接触防止。</li> <li>・気象海象情報沿岸域情報提供システム「羅針盤」を活用。</li> </ul>		
表彰理由 【技術者】	<p>本工事は鹿島港外港地区中央防波堤付属施設の基礎工、被覆・根固工、消波工、仮設工を施工するものである。</p> <p>本工事は、鹿島港港口より進入するうねりと既設護岸からの反射波により船舶が不規則に揺れる現場であった。また、既設護岸側は浅くなっていることもあり、特にうねりが強く、岸壁側に取り付けているアンカー解除は危険が伴うことから海象が悪化する前に作業中止の判断が必要であった。さらに、砂地盤であることから、海中の視界が悪くなるが多々あり、潜水作業の中止判断も難しい状況であった。</p> <p>このような現場環境の中、鹿島港を熟知した作業員とのコミュニケーションを密に図り、作業中止と待機を細かく判断し、短い時間でも作業時間を確保し工程を進めるなど、工程管理、安全管理等に勤め、無事故・無災害で計画通りに工事を完了させた。</p>		

完成又は施工状況写真



基礎捨石投入状況



消波ブロック据付状況

優良下請企業及び優秀下請技術者 事務所長表彰の概要及び表彰理由

ふりがな 元請業者名	かぶしきがいしゃこじまぐみ とうきょうしてん 株式会社小島組 東京支店
ふりがな 下請業者名	みくにやけんせつかぶしきがいしゃ 三国屋建設株式会社
下請工事種別	基礎工
下請代表者名	和田 英司
下請住所	茨城県神栖市知手中央2-1-2
ふりがな 下請技術者名	なかじま こうま 中島 航馬
職名	主任技術者
ふりがな 工事名	かしまこうがいこうちくちゅうおうぼうはていふぞくしせつちくぞうこうじ 鹿島港外港地区中央防波堤付属施設築造工事
事務所名	鹿島港湾・空港整備事務所
工事概要	本工事は鹿島港外港地区中央防波堤付属施設の基礎工、被覆・根固工、消波工、仮設工を施工するものである。
下請工事概要	本工事は鹿島港外港地区中央防波堤付属施設における基礎工、被覆・根固工、消波工、仮設工を実施した。
優良下請表彰理由【工事】	鹿島港の厳しい海象条件下において、 <ul style="list-style-type: none"> <li>・元請業者の要請に迅速に対応し、基礎捨石投入時にガット船、クレーン付台船、鋼台船の移動指揮・連絡を的確に行った。</li> <li>・鹿島港での経験を活かし、気象・海象の変化に伴う作業中止時の作業船の退避等に対して迅速な対応に勤めた。</li> <li>・各潜水船の連絡を密に取り、安全を確保しながら円滑に作業を進め、無事故無災害で工事を完了させることに貢献した。</li> </ul>
特筆すべき事項	適切な施工管理と安全対策を徹底した。